

FICHA TÉCNICA GEOTEXTIL POLIESTER (PET) 200

PROPIEDADES MECANICAS	METODO DE PRUEBA	UNIDAD	VALORES MINIMOS PROMEDIO POR ROLLO	
Resistencia Tensión Grab	ASTM D 4632	kg. (lb)	50(110)	
Elongación a la Tensión Grab	ASTM D 4632	%	>85	
Resistencia al Desgarre	ASTM D 4533	kgs. (lbs)	18(39)	
Resistencia a rayos ultravioleta UV.	ASTM D 4355	% de resistencia retenida	70	

PROPIEDADES FISICAS	METODO	UNIDAD	VALORES TIPICOS
Masa/Unidad de Area	ASTM D 5261	g/m ²	200 +/- 10 %
Dimensiones del rollo	-	m	4.0 x 100
Area del rollo	-	m ²	400
Peso estimado del rollo	-	Kg (Lb.)	80 (176)
Resistencia a la Perforacion	ASTM D 12236	KN (Kg)	0.3 (30.59)
Tamaño de Apertura	ASTM D 12956	µm	60
Permeabilidad Superficial	ASTM D 11058	mm/s	100